CLAX

Diversey
for a cleaner, healthier future™

Clax Hypo

Blanqueante clorado

4AL1

Descripción

Clax Hypo es un blanqueante de ropa especialmente formulado para uso en lavanderías comerciales, centros hospitalarios y OPL. El producto debería ser utilizado en la fase de blanqueo, a temperaturas entre 20 y 45ºC y puede ser utilizado para todo tipo de ropa blanca y en un limitado número de prendas con colores sólidos.

Aplicaciones

Clax Hypo es un blanqueante efectivo a bajas temperaturas, basado en hipoclorito, agentes estabilizantes blanqueantes y alcalinos. Es un líquido fácilmente bombeable, lo que facilita su circulación hacia la solución de lavado. Este producto puede ser aplicado en todo tipo de ropa blanca y prendas con colores resistentes al cloro tales como ropa para quirófano.

Para obtener un buen rendimiento del blanqueante y al mismo tiempo tener un mínimo deterioro de la ropa, la temperatura de la solución de lavado debería mantenerse por debajo de los 45ºC.

Además, **Clax Hypo** proporciona una buena higiene, siempre y cuando la temperatura, condiciones de pH y tiempo de contacto sean correctas.

Tenga en cuenta que este tipo de blanqueante no debería ser aplicado en ropa con manchas de clorhexidina. Además, evitar el contacto del cloro con productos que contengan enzimas en la solución de lavado. Las enzimas serían desactivadas por el cloro. Para más información sobre su utilización, ver las “Instrucciones de Uso”.

Ventajas

- Excelente blanqueo para todo tipo de ropa blanca
- Fácil de dosificar
- Mínimo deterioro de las prendas cuando es usado siguiendo las instrucciones
- Capacidad blanqueante a bajas temperaturas, ahorra energía
- Proporciona una buena higiene

Clax Hypo

Modo de Empleo

Los niveles de dosificación se harán acorde con la clasificación del lavado.

Dosificación recomendada: 6 - 15 ml/kg ropa seca.

Debe tenerse en cuenta lo siguiente:

- Para obtener un buen blanqueo y minimizar el deterioro de la ropa, la temperatura debería mantenerse preferiblemente alrededor de 45ºC.
- A esta temperatura, el pH de la solución de lavado debería estar alrededor de 9,5.
- Tenga en cuenta que a un pH menor de 9,5, el cloro se vuelve más “activo” debido a la formación de mayor concentración relativa de ácido hipocloroso; el cual es mucho más agresivo que el hipoclorito y podría causar un excesivo deterioro de la ropa.
- Por lo tanto, es esencial un correcto control del pH en los baños de lavado.
- A un pH más alto, el cloro se vuelve menos “activo” y por lo tanto pueden utilizarse mayores temperaturas; a pH 10,5 el blanqueado debería realizarse a 50 – 55ºC.
- El hipoclorito reacciona con la clorhexidina, lo que provoca manchas marrones, las cuales resultan difíciles de eliminar.
- Debe asegurarse de que después de terminar el blanqueo, los restos de cloro han sido neutralizados en el enjuague (Clax Cid; ver Ficha Técnica); una neutralización incompleta amarillearía y deterioraría la ropa en el secado a elevadas temperaturas.
- No usar **Clax Hypo** para prendas de nylon (poliamida; p.e. gamuzas polvo).

Información Técnica

Aspecto:	Líquido claro de color amarillo.
pH [1% solución]:	11,8.
Densidad relativa [20 ºC]:	1,175.
Cloro disponible [%]:	8,34.

Esta información es la estándar de producción y no debe utilizarse como una especificación.

Precauciones en su manipulación y almacenamiento

Conservar en los envases originales (si es posible), evitando temperaturas extremas.

Información completa sobre manipulación y eliminación de producto, se suministra aparte en la Ficha de Datos de Seguridad.

En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Teléfono 915 620 420.

Información Medioambiental

Los tensioactivos usados en este producto son biodegradables de acuerdo con los requisitos de las directivas 73/404/EEC y 73/405/EEC de la Comunidad Europea y sus posteriores enmiendas.

Empresa Certificada por Lloyd’s Register con nº 932.249 ISO 9.001 y nº 653269 ISO 14.001.

Diversey España,S.L.
Tirso de Molina, 40 2ª p.
Wtc Almeda Park
08940 Cornellà de LL. (Barcelona)
Centralita: 902 011 106 / Atención al Cliente: 902 010 602
www.diversey.es

© Copyright 2010 Diversey